(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年11月10日(10.11.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/105652 A1

(51) 国際特許分類7:

B66B 11/02, 7/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/006173

(22) 国際出願日:

2004年4月28日(28.04.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

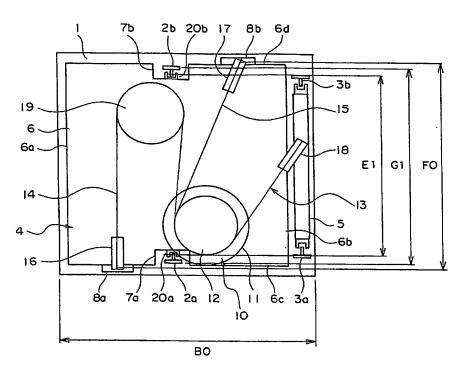
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 三 菱電機株式会社 (MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千代田区丸の内 二丁目 2 番 3 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 橋口 直樹 (HASHIGUCHI, Naoki) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千 代田区丸の内二丁目2番3号三菱電機株式会社内 Tokyo (JP).

- (74) 代理人: 曾我 道照, 外(SOGA, Michiteru et al.); 〒 1000005 東京都千代田区丸の内三丁目1番1号国際 ビルディング 8 階 曾我特許事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可 能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

/続葉有/

(54) Title: ELEVATOR APPARATUS

(54) 発明の名称: エレベータ装置



(57) Abstract: An elevator apparatus, wherein a car guide rail guiding the lifting of a car is installed in a hoistway. A car guide shoe engaged with the car guide rail is mounted on the car. A recessed part is formed in the wall part of the car within the perpendicularly projected area of the car, and at least a part of the car guide shoe is disposed in the recessed part.



WO 2005/105652 A1

- 1 (ERAN BUILDER) (A BUILDE (ARA) BUILD BUILD BUILD (A BUILD BUILD BUILD BUILD BUILD BUILD BUILD BUILD BUILD B

のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

一 国際調査報告書